

iSIGHT-FD安装及License配置方法

赛特达（北京）科技有限公司

目录

- **iSIGHT-FD软件安装**
- **License配置方法**
  - 服务器端
  - 客户端



目录

- iSIGHT-FD软件安装
- License配置方法
  - 服务器端
  - 客户端



1. 启动安装程序，弹出语言选择界面

- 弹出**iSIGHT-FD**软件语言选择界面，可供选择的有英文和日文，默认为英文安装，点击**OK**；





2. 弹出欢迎界面

- 弹出**iSIGHT-FD**软件安装欢迎界面，点击**Next**；

Installer iSIGHT-FD 2.5.2

Welcome to the Installer for iSIGHT-FD 2.5.2

The Installer Wizard will install iSIGHT-FD 2.5.2 on your computer.
To continue, choose Next.

iSIGHT-FD 2.5.2
Engineous Software, Inc.
http://www.engineous.com/

InstallShield

< Back | Next > | Cancel



3. 指定iSIGHT-FD安装路径

- **指定iSIGHT-FD安装的路径，点击Next；**

Installer iSIGHT-FD 2.5.2

Click Next to install "iSIGHT-FD 2.5.2" to this directory, or click Browse to install to a different directory.

Directory Name:

C:\Program Files\Engineous\iSIGHT-FD_2.5

Browse

InstallShield

< Back | Next > | Cancel



4. 指定License文件

◆ 指定**License**文件，这里我们选择第三项，先跳过**License**设置，我们可以在程序安装完成之后再配置**License**服务，点击**Next**；

Installer iSIGHT-FD 2.5.2

Select how the iSIGHT-FD License will be located.

- ○ I have a license file
- ○ Reference a license server
- ⦿ Skip the license for now - it will be supplied later

InstallShield

< Back | Next > | Cancel



5. 安装信息确认

◆ 安装信息确认，点击**Next**；

Installer iSIGHT-FD 2.5.2

Please read the summary information below.

iSIGHT-FD 2.5.2 will be installed in the following location:

C:\Program Files\Engineous\iSIGHT-FD_2.5

with the following features:

Gateway and Client Tools
Documentation

for a total size:

414.4 MB

InstallShield

< Back | Next > | Cancel



6. 开始安装

- **iSIGHT-FD开始安装；**

Installer iSIGHT-FD 2.5.2

iSIGHT-FD

You are installing iSIGHT-FD,
the next generation in the iSIGHT product line.
See your way to a better design.

Installing iSIGHT-FD 2.5.2. Please wait...

C:\Program Files\Engineous\iSIGHT-FD_2.5\server\websphere6\...\sib.server.jar

2%

InstallShield

< Back　Next >　Cancel



7. 安装完成

- **iSIGHT-FD安装完成，点击Finish。**

Installer iSIGHT-FD 2.5.2

Please read the summary information below.

The InstallShield Wizard has successfully installed iSIGHT-FD 2.5.2. Choose Finish to exit the wizard.

InstallShield

< Back | Next > | Finish



目录

- iSIGHT-FD软件安装
- License配置方法
  - 服务器端
  - 客户端



iSIGHT-FD的License服务配置

- **iSIGHT-FD**具有**License**浮动功能，因此可以先配置一台**License**服务器，其它的客户端电脑直接浮动服务器的**License**即可。



目录

- **iSIGHT-FD软件安装**
- **License配置方法**
  - 服务器端
  - 客户端



修改License文件

物理地址

端口号

主机名

浮动数，即允许同时登陆的最多帐户数

license - 写字板

文件(F) 编辑(E) 查看(V) 插入(I) 格式(O) 帮助(H)

```
SERVER ws4 0011D8E8EB34 1700
VENDOR engswd
INCREMENT task_manager engswd 9.000 31-dec-2006 5 \
       VENDOR_STRING="Engineous Software Inc" DUP_GROUP=NONE ck=158 \
       SIGN="030B 37A8 82F7 E70D 5C92 7559 7658 6533 3B4D D1A0 2DCD \
       EEBE 62F8 9339 DA72 097A 03B2 0395 9374 70B7 466F 7D02 2339 \
       A5C0 CDB5 F8CD 49FB E9B3 435E A0A9"
INCREMENT platform_pkg engswd 9.000 31-dec-2006 5 DUP_GROUP=UHD \
       ck=192 SIGN="14AF C08D 37CC 118F D37D C23C C622 1C1F 1A9B F5E6 \
       5F60 3B65 C14B E0A5 9012 1600 C07F 75D5 E580 4342 8757 D009 \
       B70D B881 2A8D 28BF 487C 4F71 CE28 C196"
INCREMENT opt1_pkg engswd 9.000 31-dec-2006 5 DUP_GROUP=UHD ck=175 \
       SIGN="1E7F E426 94FC A4C7 AB61 92EC E576 4D98 0145 FB36 01D4 \
       1AF8 4E99 8DD0 6BA5 1595 CF88 39EE 2F02 465E A79C B820 D328 \
       A7F4 AC92 8E3C 0AE3 E857 F3E8 ED6C"
INCREMENT opt2_pkg engswd 9.000 31-dec-2006 5 DUP_GROUP=UHD ck=184 \
       SIGN="1571 B3F3 8E4D 8EC6 C84A F787 0498 B74F F904 B504 7526 \
       6B2C 8CBC 21B1 0B46 0073 6CC0 44D6 44ED 8819 0708 1C4D DDB6 \
       5502 7017 323D 6D09 76FF 9047 2C2D"
INCREMENT approx1_pkg engswd 9.000 31-dec-2006 5 DUP_GROUP=UHD ck=171 \
       SIGN="1CD4 850F 59A8 1AC8 EADE 6451 3D89 BB11 5603 838F C778 \
       F1AF F3D4 6611 CFC7 1C12 607D 49FC EA88 CB87 34BF 1A90 61AE \
       FBBA 2110 2789 0F6B 864D A957 2415"
```

要"帮助"，请按 F1



浮动数说明

- 浮动数是在**License**文件中新添加的域，出现在**License**文件中的指定位置。该数值是在申请相应的**floating license**时由申请人通过填写申请表单确定的。

- 浮动数是该软件许可建立**n**个账户，用户可以在局域网内任意机器上，通过登录启动**iSIGHT-FD**软件。

- 设置端口号是为了后面设置客户端的浮动**License**。

拷贝license.dat文件到指定路径

- **拷贝license.dat文件到iSIGHT-FD的安装路径：**

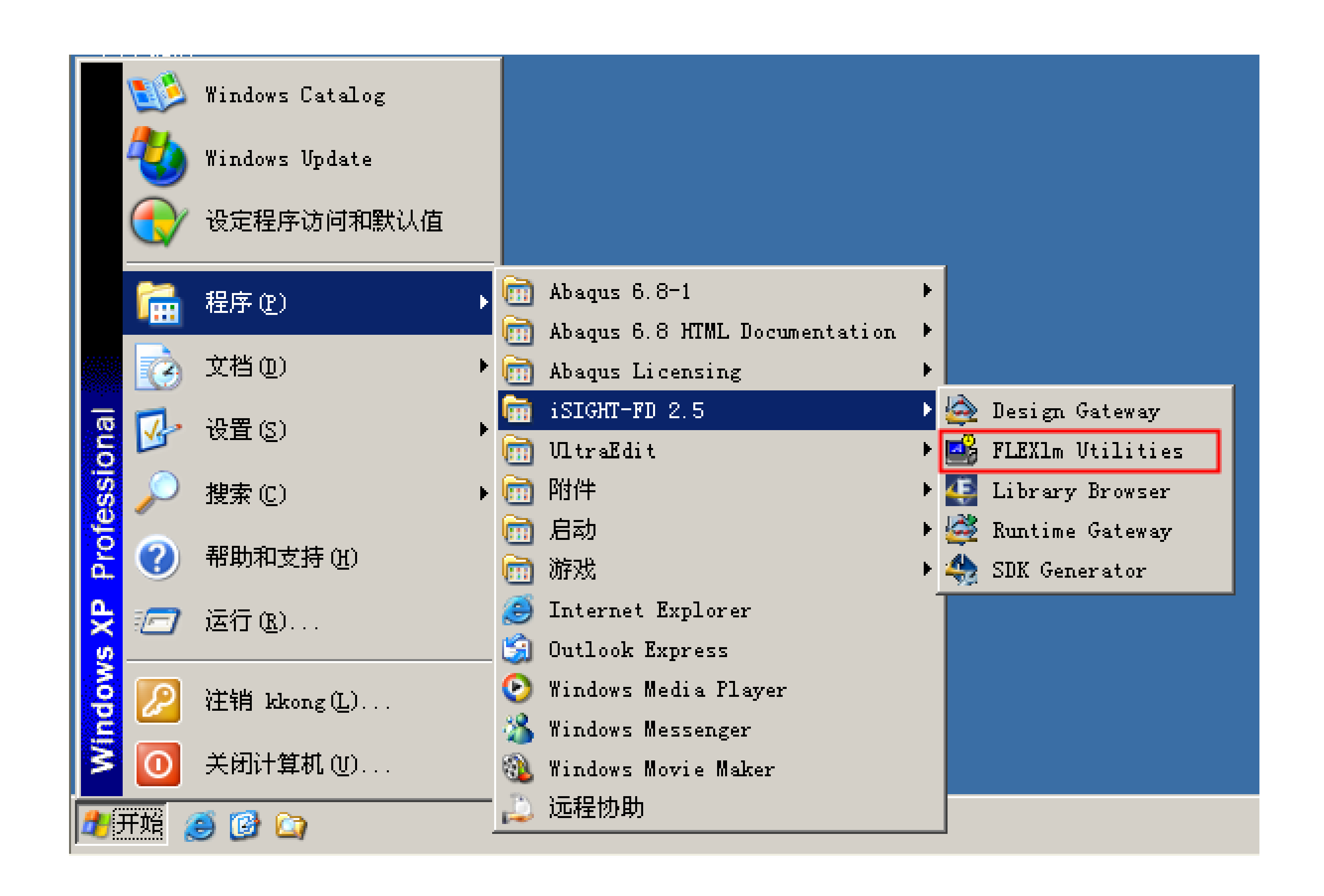
  <iSIGHT-FD_INSTALL_Directory>\license

- **如C:\Engineous\iSIGHT-FD_2.5\license**



配置 FLEXlm Service

- 打开FLEXLm Utilities



配置 FLEXlm Service

- 进入**Config Services**界面
  - 命名一个**iSIGHT-FD** 的**Service name(**本例中命名为**iSIGHT-FD)**
  - 修改**Path to lmgrd.exe file:**

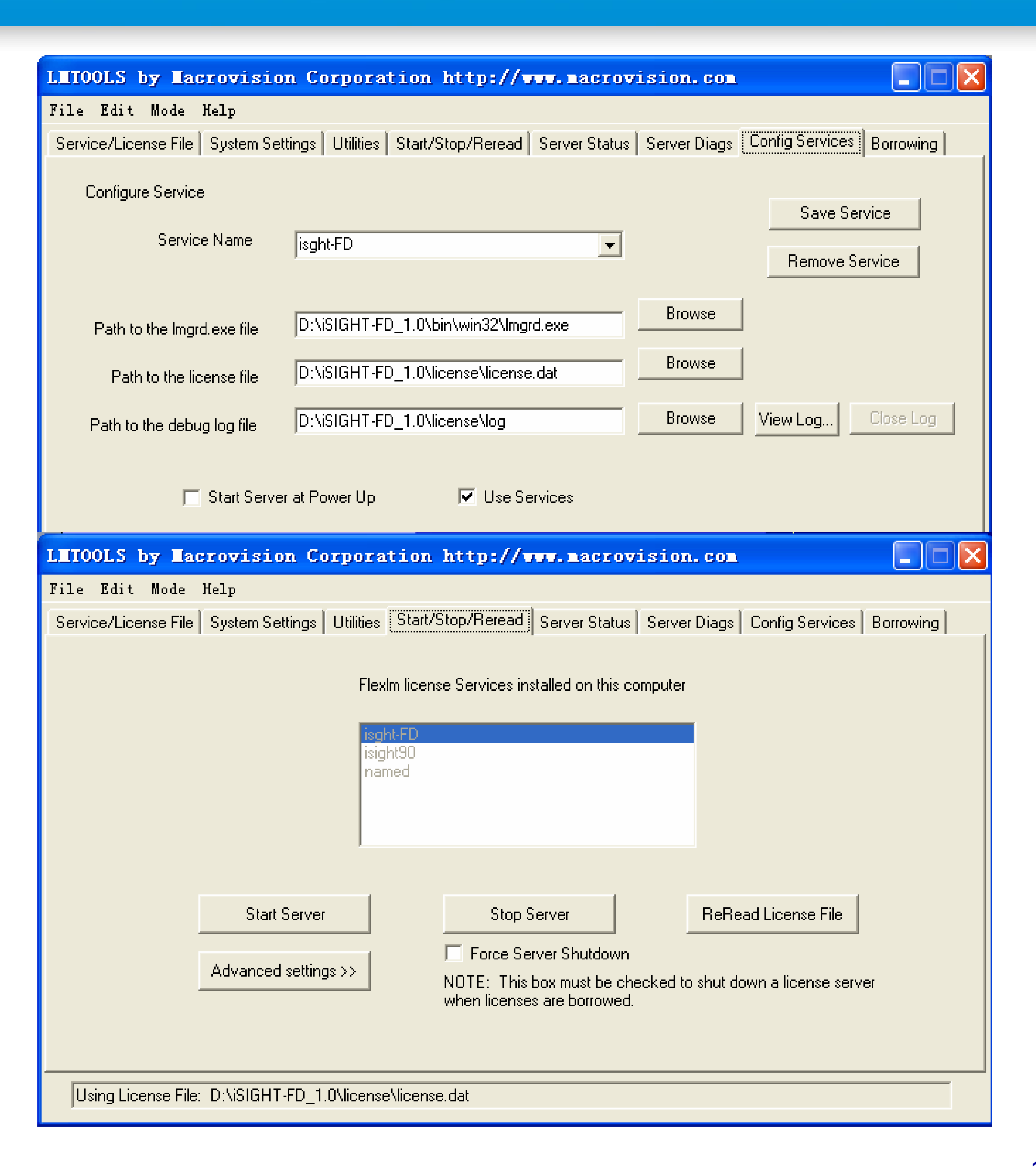
    <iSIGHT-FD_install_directory>\ bin\win32\lmgrd.exe
  - 修改**Path to the license file:**

    <iSIGHT-FD_install_directory>\license\license.dat
  - 选择**Use Services**
  - 选择**Start Server at Power Up,** 可使之作为后台服务开机自动启动
  - 点击按钮：**Save Service**
- 进入**Start/Stop/Reread**界面
  - 点击按钮：**Start server**，开启**iSIGHT-FD** 的**License**服务。



设置 FLEXlm Service

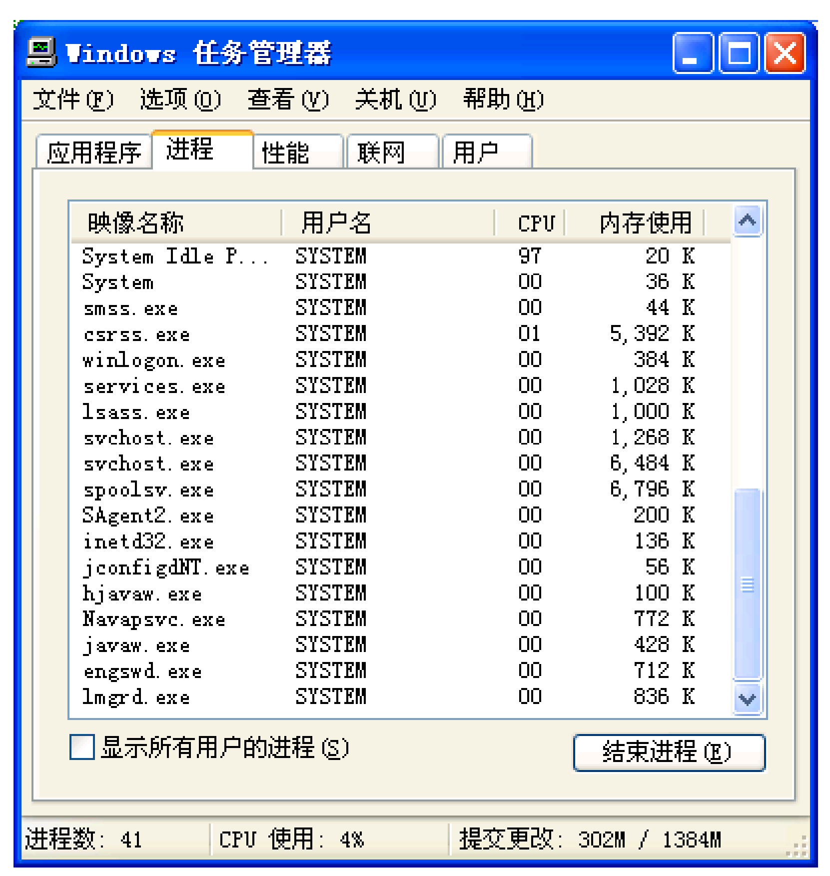
- Config Services界面
- Start / Stop / Reread界面

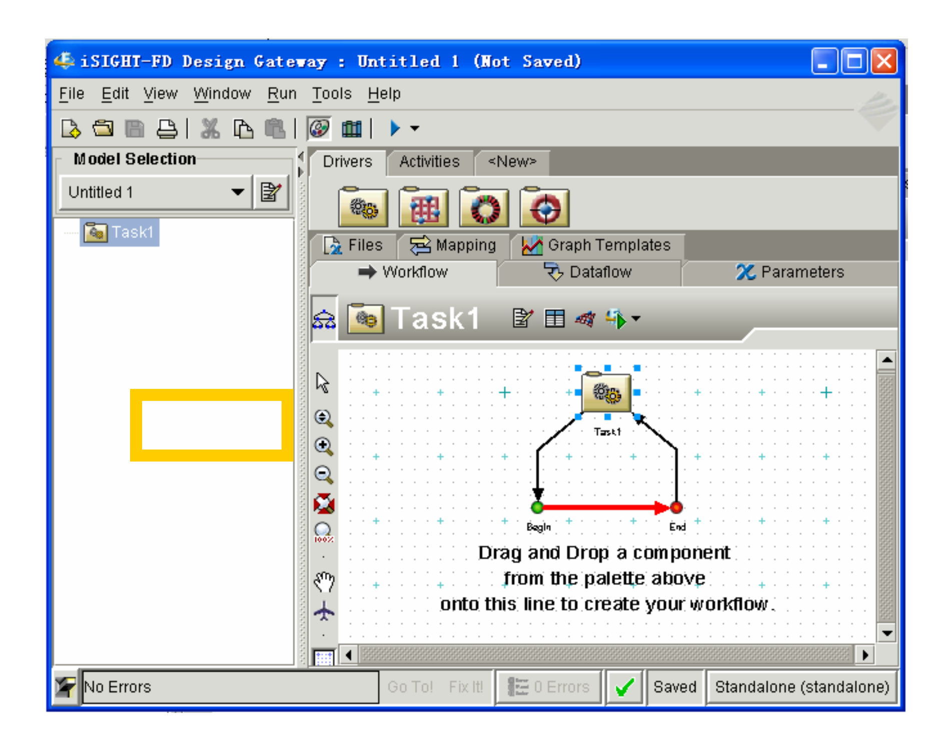


SIGHTNA TECHNOLOGIES
SIGHTNA

启动iSIGHT-FD

- 若看到lmgrd.exe和engswd.exe，说明进程已经启动（如左下图所示），则表示可以直接启动iSIGHT-FD了。
- iSIGHT-FD Design Gateway界面如右下图所示：






SIGHTNA TECHNOLOGIES

目录

- iSIGHT-FD软件安装
- License配置方法
  - 服务器端
  - 客户端



客户端浮动license设置

- 客户端的**License**浮动共有三种方式，但无论哪种方式，都有个前提条件，即在客户端的机器上必须能够**telnet**通**License**服务器的端口号。
- 测试方式为：
  - 在运行窗口输入**cmd**，进入**DOS**窗口；
  - 在**DOS**窗口中输入**telnet hostname**或**IP Address port-number**，这里的**hostname**和**IP Address**指的是**License**服务器的主机名和**IP**地址，**port-number**指服务器上**iSIGHT-FD**的**License**文件第一行最后的数字，如：

    telnet server 1700 或

    telnet 192.168.1.25 1700



方法一

- 直接把服务器上的**License**文件拷贝到客户端机器**iSIGHT-FD**的安装路径下即可：

  <iSIGHT-FD_INSTALL_Directory>\license



方法二

- 在客户端机器上生成**license.dat**文件，文件内容如下：
  - **SERVER 192.168.1.25**或主机名 **00130265193D 1700**
  - **USE_SERVER**

  其中**192.168.16.25**、**00130265193D**分布为要浮动**license**服务器的**IP**地址和**Mac**地址，**1700**为端口号。

- 把该**License**文件拷贝到客户端机器**iSIGHT-FD**的安装路径下即可：

  <iSIGHT-FD_INSTALL_Directory>\license



方法三

- 在客户端机器上添加系统环境变量，“我的电脑-属性-高级-环境变量-系统变量-新建”：

  LM_LICENSE_FILE=Port-number@HOSTNAME或**IP**地址，如：

  LM_LICENSE_FILE=1700@server

  LM_LICENSE_FILE=1700@192.168.1.25

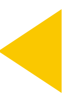
  这里的**HOSTNAME**和**IP**地址指的是**License**服务器的主机名和**IP**地址。



联系我们



010-58816279



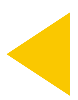


010-58816274





support@sightna.com





www.sightna.com





QUESTIONS ANSWERS

